

# Atualizar Rota

Esta tela faz parte do processo **Manter Rota**, e permite que você atualize as informações de uma **Rota**. A funcionalidade pode ser acessada via **Menu de Sistema**, no caminho: **GSAN > Cadastro > Rota > Manter Rota**. Em seguida, o sistema visualiza a tela **Filtrar Rota**, depois, a **Manter Rota**. Ao clicar em uma das rotas que atenderam aos parâmetros de pesquisa, o sistema acessa a tela abaixo:

## Observação

**Informamos que os dados exibidos nas telas a seguir são fictícios, e não retratam informações de clientes.**

Atualizar Rota

Para atualizar a rota, informe os dados abaixo:

[Ajuda](#)

Código da Rota:*	1	<input type="text" value="1"/>
Localidade:*	<input type="text" value="1"/> <span style="font-size: 1.5em; vertical-align: middle;">JUAZEIRO</span>	
Setor Comercial:*	<input type="text" value="1"/> <span style="font-size: 1.5em; vertical-align: middle;">BARAO DO COTEGIPE</span>	
Grupo de Faturamento:*	<input type="text" value="GRUPO 1"/>	
Grupo de Cobrança:*	<input type="text" value="GRUPO 1"/>	
Tipo de Leitura:*	<input type="text" value="LEITURA ANDROID"/>	
Limite de Imóveis por Rota:	<input type="text"/>	
Empresa de Leitura:*	<input type="text" value="SISTEMA AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO DE JUAZEIRO"/>	
Empresa de Cobrança:*	<input type="text" value="SISTEMA AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO DE JUAZEIRO"/>	
Empresa de Entrega das Contas:*	<input type="text" value="SISTEMA AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO DE JUAZEIRO"/>	
Fiscaliza Cortados na Leitura:*	<input type="radio"/> Sim <input checked="" type="radio"/> Não	
Fiscaliza Suprimidos na Leitura:*	<input type="radio"/> Sim <input checked="" type="radio"/> Não	
Indicador de Ajuste de Consumo:*	<input type="radio"/> Sim <input checked="" type="radio"/> Não	
Quantidade de Dias de Consumo:	<input type="text"/>	
Indicador de Transmissão Offline:*	<input type="radio"/> Sim <input checked="" type="radio"/> Não	
Indicador Sequencial Leitura:*	<input checked="" type="radio"/> Sim <input type="radio"/> Não	
Indicador Armazenar Coordenadas:*	<input checked="" type="radio"/> Sim <input type="radio"/> Não	
Gera Faixa Falsa:*	<input type="radio"/> Sim <input checked="" type="radio"/> Não	
Percentual de Faixa Falsa:	<input type="text"/>	
Gera Fiscalização de Leitura:*	<input type="radio"/> Sim <input checked="" type="radio"/> Não	
Indicador de Rota Alternativa:	<input type="radio"/> Sim <input checked="" type="radio"/> Não	
Percentual de Fiscalização de Leitura:	<input type="text"/>	
Leiturista:	23	<input type="text"/> <span style="font-size: 1.5em; vertical-align: middle;">DELTITO BISPO CARDOSO FILHO</span>
Indicador de Uso:	<input checked="" type="radio"/> Ativo <input type="radio"/> Inativo	
<a href="#">Adicionar</a>		
<b>Critérios de Cobrança da Rota*</b>		
Remover	Ação de Cobrança	Critério de Cobrança
	FISCALIZACAO CORTADO	CRITERIO FISCAL. CORTADO
	FISCALIZACAO SUPRIMIDO	CRITERIO FISCAL. SUPRIMIDO
	TAMPONAMENTO DE ESGOTO	CRITERIO TAMPONAMENTO ESGOTO
	SUPRESSAO TOTAL	CRITERIO SUPRESSAO TOTAL
	ORDEM DE CORTE	CRITERIO CORTE FISICO
	CORTE ADMINISTRATIVO	CRITERIO CORTE ADMINISTRATIVO
	AVISO DE TAMPONAMENTO	CRITERIO AVISO DE TAMPONAMENTO
	SUPRESSAO PARCIAL	CRITERIO SUPRESSAO PARCIAL
	FISCALIZACAO IMOVEL	CRITERIO FISCAL. CORTADO

\* Campos obrigatórios

[Voltar](#) [Desfazer](#) [Cancelar](#) [Atualizar](#)

O sistema apresenta os dados da **Rota** preenchidos com as informações existentes no banco de dados. O campo **Código da Rota** não pode ser alterado, porque representa a chave de identificação da **Rota**.

Por solicitação da **CAERN**, foram realizadas as seguintes alterações:

- Criado um tipo de leitura nas rotas, que permitirá identificar se a rota em questão será tratada como impressão simultânea ou como uma rota de leitura.
- Alterado o processo de geração do arquivo de ida para o sistema, para que inclua, no arquivo gerado, o tipo de leitura que mostra se essa rota é de leitura ou de impressão.
- Alterado o carregamento do arquivo de ida no celular para que o tipo de leitura da rota seja carregado.
- Caso seja apenas de Leitura, será substituída a opção de IMPRESSÃO DE CONTAS no celular, para a opção de CALCULAR CONSUMO. Assim, sempre que a leitura ou a anormalidade de leitura for informada, o sistema calcula o consumo, mas não imprimirá a conta, passando automaticamente para o próximo imóvel.

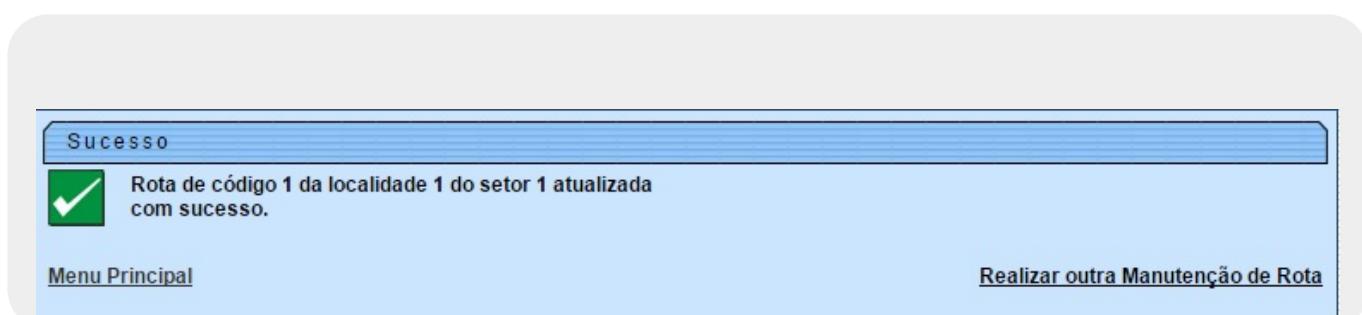
Para implantação do sistema de **Impressão Simultânea de Contas**, apenas habilitado para leitura dos hidrômetros, será necessário parametrizar as rotas escolhidas para esse fim, ajustando para o tipo de leitura simultânea ANDROID. Também será necessário cadastrar os **Leituristas** e os **IMEI** dos aparelhos escolhidos pelo cliente para a implantação, na funcionalidade **GSAN > Micromedica > Leitura > Inserir Leiturista**.

Dito isso, efetue as alterações que desejar e clique no botão **Atualizar** para solicitar ao sistema a atualização das informações na base de dados.

## Tela de Sucesso

A tela de sucesso será apresentada após clicar no botão **Atualizar**, e não houver nenhuma inconsistência no conteúdo dos campos da tela. O sistema apresentará a mensagem abaixo, quando a atualização da **Rota** tiver sido realizada com sucesso:

*Rota de código (código da rota inserida) da localidade (código da localidade) do setor (código do setor comercial) atualizada com sucesso.*



# Preenchimento dos Campos

Campo	Orientações para Preenchimento
Localidade	<p>Campo obrigatório - informe o código de uma localidade, e tecle <i>Enter</i>, ou clique no botão  ao lado do campo. Neste caso será apresentada uma tela de <i>popup</i>, onde será possível <b>Pesquisar Localidade</b> cadastradas.</p> <p>Após a informação do código de uma localidade, ou da seleção de uma localidade na tela de pesquisa, o sistema apresentará o nome da localidade no campo correspondente.</p> <p>Para limpar o campo clique no botão  ao lado do campo em exibição. Ao limpar o campo <i>Localidade</i>, o sistema limpará, automaticamente, o campo <i>Setor Comercial</i>.</p>
Setor Comercial	<p>Campo obrigatório - o setor comercial só deverá ser informado após a localidade já ter sido informada.</p> <p>Informe o código do setor comercial, e tecle <i>Enter</i>, ou clique no botão  ao lado do campo. Neste caso será apresentada uma tela de <i>popup</i>, onde será possível <b>Pesquisar Setor Comercial</b> cadastrados para a localidade informada.</p> <p>Após a informação do código de um setor comercial, ou da seleção de um setor comercial na tela de pesquisa, o sistema apresentará o nome do setor comercial no campo correspondente.</p> <p>Para limpar o campo clique no botão  ao lado do campo em exibição.</p>
Grupo de Faturamento	Campo obrigatório - selecione o <i>Grupo de Faturamento da Rota</i> , na lista apresentada ao lado do campo.
Grupo de Cobrança	Campo obrigatório - selecione o <i>Grupo de Cobrança da Rota</i> , na lista apresentada ao lado do campo.
Tipo de Leitura	Campo obrigatório - selecione o <i>Tipo de Leitura</i> adotado na <i>Rota</i> , na lista apresentada ao lado do campo.
Limite de Imóveis por Rota	Informe o limite de imóveis a ser considerado por rota.
Empresa de Leitura	Campo obrigatório - selecione a <i>Empresa</i> que realizará a leitura da <i>Rota</i> , na lista apresentada ao lado do campo.
Empresa de Cobrança	Campo obrigatório - selecione a <i>Empresa de Cobrança</i> , na lista apresentada ao lado do campo.
Empresa de Entrega das Contas	Campo obrigatório - selecione a <i>Empresa de Entrega das Contas</i> , na lista apresentada ao lado do campo.
Fiscaliza Cortados na Leitura	Campo obrigatório - informe se, durante a leitura, os imóveis da <i>Rota</i> cortados de água serão fiscalizados ou não.
Fiscaliza Suprimidos na Leitura	Campo obrigatório - informe se, durante a leitura, os imóveis da <i>Rota</i> suprimidos de água serão fiscalizados ou não.
Indicador de Ajuste de Consumo	Campo obrigatório - informe se, durante a leitura, nos imóveis da <i>Rota</i> haverá ajuste de consumo ou não.
Quantidade de Dias de Consumo	Informe a quantidade de dias de consumo a ser considerado.
Indicador de Rota Alternativa	Campo obrigatório - informe <i>Sim</i> , se houver rota alternativa; caso contrário informe <i>Não</i> .
Indicador de Transmissão off-line	Campo obrigatório - informe <i>Sim</i> , se houver transmissão off-line; caso contrário informe <i>Não</i> .

Campo	Orientações para Preenchimento
Indicador Sequencial Leitura	Campo obrigatório - informe <i>Sim</i> , se houver sequencial de leitura; caso contrário informe <i>Não</i> .
Indicador Armazenar Coordenada	Campo obrigatório - informe <i>Sim</i> , para armazenar coordenada, caso contrário informe <i>Não</i> .
Gera Faixa Falsa	Campo obrigatório - informe se o sistema deverá ou não gerar faixa falsa para os imóveis da <i>Rota</i> .
Percentual de Faixa Falsa	Informe o percentual de imóveis da <i>Rota</i> , para os quais o sistema deverá gerar faixa falsa. Este campo será obrigatório caso você tenha selecionado SIM no campo <i>Gera Faixa Falsa</i> .
Gera Fiscalização de Leitura	Campo obrigatório - informe se o sistema deverá selecionar imóveis da <i>Rota</i> para serem fiscalizados na leitura ou não.
Percentual de Fiscalização de Leitura	Informe o percentual de imóveis da <i>Rota</i> que serão fiscalizados na leitura. Este campo será obrigatório caso você tenha selecionado SIM no campo <i>Gera Fiscalização de Leitura</i> .
Leiturista	Informe a matrícula do leiturista, ou clique no botão  para selecionar a matrícula desejada. O nome será exibido no campo ao lado. Para apagar o conteúdo do campo, clique no botão  ao lado do campo em exibição.
Indicador de Uso	Selecione entre <i>Ativo</i> ou <i>Inativo</i> .
Critérios de Cobrança da Rota	Campo obrigatório - este campo é composto por uma tabela com a relação das ações e critérios de cobrança que serão realizadas sobre os imóveis da <i>Rota</i> . O sistema apresenta a tabela com todos os critérios de cobrança possíveis, mas você só deve remover os que não serão realizados. Seguem, abaixo, as operações que você pode realizar: <b>Remover um Critério de Cobrança</b> - Para remover um Critério de Cobrança, basta clicar no botão  , que fica ao lado do Critério de Cobrança, na primeira coluna da tabela. O sistema irá abrir uma caixa de diálogo solicitando a confirmação da remoção. Você deverá <i>Confirmar</i> ou <i>Desistir</i> da remoção. <b>Adicionar um novo Critério de Cobrança</b> - para efetuar esta operação você deverá clicar no botão  , que o sistema irá ativar a tela de <i>popup Adicionar Critério de Cobrança da Rota</i> , onde você deverá selecionar a <i>Ação de Cobrança</i> , e informar <i>Critério de Cobrança</i> . Inicialmente, o botão  é apresentado desabilitado. Só após a remoção de um <i>Critério de Cobrança</i> é que ele ficará habilitado.

## Funcionalidade dos Botões

Campo	Orientações para Preenchimento
	Utilize este botão para ativar as funcionalidades: <b>Pesquisar Localidade</b> , e <b>Pesquisar Setor Comercial</b> . Deve ser utilizado quando você não souber qual é o código da localidade e do setor comercial, para os quais, deseja inserir a rota. Ao clicar no botão, o sistema apresentará a respectiva tela de pesquisa.

Campo	Orientações para Preenchimento
	Utilize este botão para limpar as informações existentes no campo associado.
<b>Adicionar</b>	Este botão deve ser utilizado para adicionar um <i>Critério de Cobrança</i> na tabela. Ativa a tela <b>Adicionar Critério de Cobrança da Rota</b> .
	Este botão aparece ao lado de cada <i>Critério de Cobrança</i> na tabela <i>Critérios de Cobrança da Rota</i> . Deve ser utilizado para remover o <i>Critério de Cobrança</i> da tabela.
<b>Voltar</b>	Utilize este botão para voltar para a tela anterior.
<b>Desfazer</b>	Utilize este botão para fazer com que a tela volte ao seu estado inicial de exibição.
<b>Cancelar</b>	Utilize este botão para fazer com que o sistema encerre sem salvar o que está sendo feito, e volte para a tela principal.
<b>Atualizar</b>	Utilize este botão para solicitar ao sistema a atualização da <b>Rota</b> na base de dados. Neste caso, é necessário que todos os campos estejam preenchidos corretamente. Caso exista alguma inconsistência, o sistema emitirá a mensagem de crítica correspondente.

Clique [aqui](#) para retornar ao Menu Principal do GSAN

From:

<https://www.gsan.com.br/> - **Base de Conhecimento de Gestão Comercial de Saneamento**



Permanent link:

[https://www.gsan.com.br/doku.php?id=ajuda:atualizar\\_rota&rev=1480683358](https://www.gsan.com.br/doku.php?id=ajuda:atualizar_rota&rev=1480683358)

Last update: **31/08/2017 01:11**